



GOME[®]
HI-TECH RESOURCE

THERMOCONTAINER SMART

Rivenditore autorizzato / Authorized dealer



L



LEGNA

P



PELLET

C



CIPPATO



La soluzione più veloce ed affidabile per sistemi di riscaldamento centralizzati

La soluzione più veloce ed affidabile per sistemi di riscaldamento centralizzati alimentati a combustibili solidi. Il **THERMOCONTAINER SMART** è una centrale termica a combustibili solidi **pre-assemblata in un container trasportabile** ed accessorizzato con il deposito combustibile per il caricamento automatico della caldaia. Viene fornito con i macchinari posizionati ed allacciati idraulicamente ed elettricamente, in modo tale che le operazioni di cantiere risultano semplici e veloci; una semplice base di appoggio su terreno è già sufficiente all'assemblaggio del sistema, **senza necessità di opere edili complesse**, costose e spesso di difficile realizzazione.

Esso è diviso in **due zone separate** da una parete resistente al fuoco come indicato dalla normativa antincendio: in una zona viene alloggiata la **caldaia**, gli organi idraulici principali (pompe, valvole, ecc.) e il quadro elettrico, l'altra zona è invece adibita a **deposito combustibile**, dove sono alloggiati i sistemi di movimentazione del legno necessari all'alimentazione automatica della caldaia.

La **centrale termica** è dotata di ampie aperture per agevolare le operazioni di manutenzione ed estrazione delle ceneri, mentre il deposito del combustibile è dotato di una comoda apertura superiore per lo scarico del materiale tramite pala meccanica o big bag. Realizziamo anche depositi di combustibile di dimensioni maggiori.

VANTAGGI:

- Sistema preassemblato in officina, senza necessità di lavori complessi sul luogo di installazione
- Autorizzazioni semplificate trattandosi di un macchinario trasportabile e completamente removibile
- Opere edili minime e ristrette alla sola preparazione del piano di appoggio
- Caldaia a combustibile solido ad alta efficienza e certificata per basse emissioni

Tutti i THERMOCONTAINER sono realizzati nel rispetto della normativa vigente in termini di prevenzione incendi e direttive sulla sicurezza.

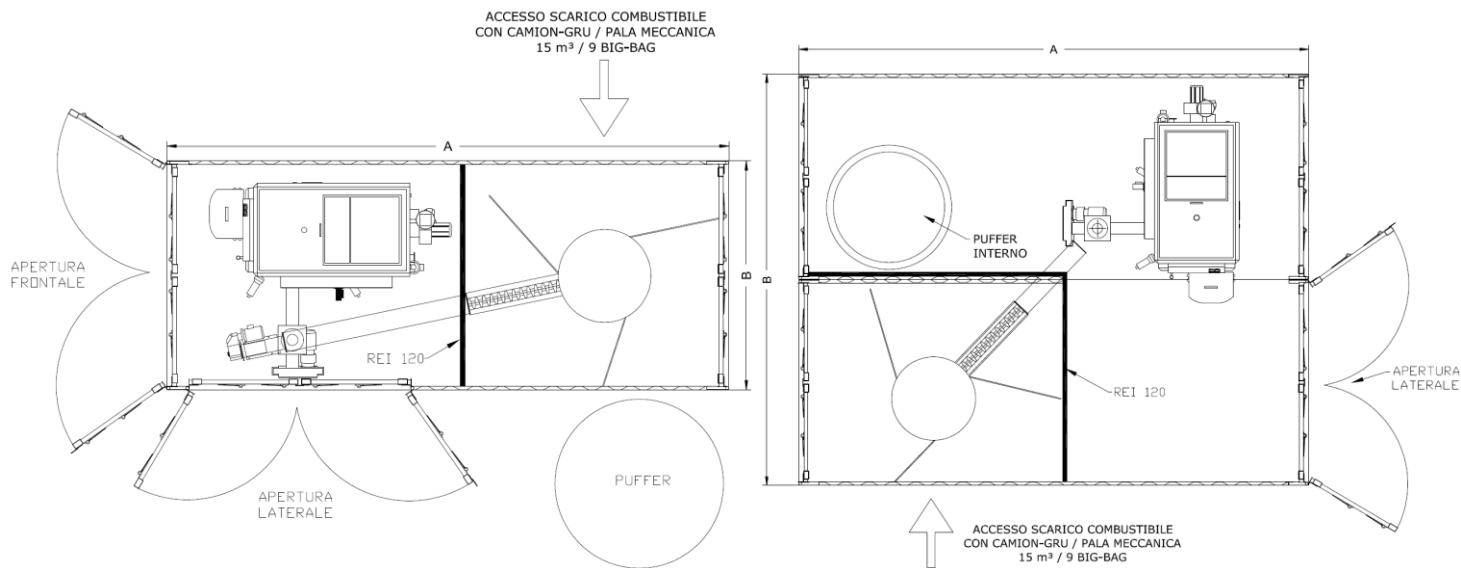
Per i modelli con potenza inferiore a 116kW al focolare viene redatta su richiesta del cliente una relazione tecnica di prevenzione incendi firmata da un professionista qualificato, che dimostra la conformità alla normativa vigente in relazione al luogo di installazione, così da permettere la posa in opera senza la necessità di ulteriori pratiche antincendio.



SPECIFICHE TECNICHE THERMOCONTAINER SMART



Mod. THERMOCONTAINER SMART



MODELLI/MODELS	35	60	110	150	200	500
POTENZA UTILE (kW) NOMINAL OUTPUT (kW)	35	60	110	150	200	500
POTENZA FOCOLARE (Kw) FIREBOX OUTPUT (kW/kCal)	37	64	116	158	212	535
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE (V) SUPPLY VOLTAGE (V)	400V - 50Hz	400V - 50Hz	400V - 50Hz	400V - 50Hz	400V - 50Hz	400V - 50Hz
ASSORBIMENTO ELETTRICO (kW) ELECTRIC ABSORPTION (kW/h)	1,5	2,0	2,7	2,6	3,0	3,6
Ø TUBO ACQUA CALDA (mm) HOT WATER PIPE (mm)	DN32	DN40	DN50	DN50	DN50	DN65
COMBUSTIBILE FUEL	PELLET, COMBUSTIBILI TRITI O CIPPATO Pellet, Fuel trited or Wood Chips	PELLET, COMBUSTIBILI TRITI O CIPPATO Pellet, Fuel trited or Wood Chips	PELLET, COMBUSTIBILI TRITI O CIPPATO Pellet, Fuel trited or Wood Chips	PELLET, COMBUSTIBILI TRITI O CIPPATO Pellet, Fuel trited or Wood Chips	PELLET, COMBUSTIBILI TRITI O CIPPATO Pellet, Fuel trited or Wood Chips	PELLET, COMBUSTIBILI TRITI O CIPPATO Pellet, Fuel trited or Wood Chips
CARICAMENTO CHARGING	AUTO	AUTO	AUTO	AUTO	AUTO	AUTO
DIMENSIONI/DIMENSION (mm)						
A	6000	6000	6000	6000	6000	6000
B	2450*	2450*	2450*	2450*	2450*	5000
Altezza (height)	2600	2600	2600	2600	2600	2600

* opzionale la soluzione con doppio container affiancato con B= 5000.

*optional the solution with two containers joined with B=5000.

HI-TECH RESOURCE SRL

Cod. F. e P. I.v.a. 01844200475

Sede legale: Via Tamburlana, 2 - 51011 - Borgo a Buggiano (PT)

Sede operativa: Via M. Buonarroto, 12 - 51011 - Buggiano (PT)

Tel. : +39.0572.32113 - Fax : +39.0572.30634

E-mail: info@gome.it